

# はじめにお読みください

LAN-W300AN/U2

設定の手順については、「かんたんセットアップガイド」をお読みください。

この度は、ロジテック製品をお買いあげいただき誠にありがとうございます。この「はじめにお読みください」の内容を確認し、本製品を正しくご使用ください。設定方法については、「かんたんセット アップガイド」をお読みください。これらの説明書は、使用開始後も大切に保管しておいてください。

- ●電波干渉の少ない「5GHz帯」を使用する「IEEE802.11a規格」に対応し、IEEE802.11a に対応した無線親機(無線APなど)との組み合わせで、最大300Mbps(理論値)の高速な 無線LAN诵信が可能です。
- ●「IEEE802.11a規格」以外に、IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11bにも対応し ます。
- ●簡単なセットアップ作業で、すぐに無線LANが使えるようになります。
- ●超小型、重さ13gのUSB無線アダプタです。パソコン本体に常時挿したままでも邪魔にな りません。

### セットアップメニューについて

付属のCD-ROMを起動するとセットアップメニューが表示されます。

#### Logitec製無線アダプタ インストール

本製品を使用するためのドライバとユーティリティをインストールします。



こちらのボタンは 本製品では

使用しません。

PDFマニュアル

本製品のさまざまな機能を使用するために、 各機能について説明したPDF版のマニュアルです。

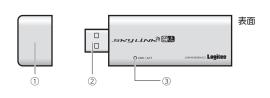
※出荷時期によっては、弊社Webサイトからダウンロードしていただく必要があります。

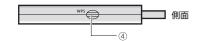
## パッケージの内容を確認しましょう

作業を始める前に、すべてが揃っているかを確かめてください。なお、梱包には万全を期して おりますが、万一不足品、破損品などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店までご連絡 ください。

●製品本体(USB無線アダプタ) 1台 ●ソフトウェアパックCD-ROM 1枚 ●はじめにお読みください 本シート ●保証書 1枚 ●マニュアル • かんたんセットアップガイド

### 各部の名称とはたらき





番号	名 称	はたらき
1	保護キャップ	未使用時にUSBコネクタを保護するキャップです。
2	USBコネクタ	パソコンのUSBポートに接続します。
3	LINK/ACTランプ (青色)	消灯: 本製品の電波出力がオフの状態です。 点滅: 無線親機とリンクしています。 点灯: 無線親機とリンクできていません。
4	WPS設定ボタン	無線親機と自動接続するためのWPS機能を実行するとき に押します。

### おもな仕様とセキュリティ設定

#### ■おもな仕様

インターフェイス	USB2.0/1.1
規格	IEEE802.11n / IEEE802.11a / IEEE802.11g / IEEE802.11b /
	ARIB STD-T66(2.4GHz帯)
	ARIB STD-T71 (W52:5.2GHz帯、W53:5.3GHz帯、W56:5.6GHz帯)
周波数帯域	11n/11g/11b:2.412~2.472GHz(2.4GHz帯)
	11a:2.412~2.472GHz(2.4GHz帯)
	5.150~5.250GHz(W52:5.2GHz帯)
	5.250~5.350GHz(W53:5.3GHz帯)
	5.470~5.725GHz(W56:5.6GHz帯)
チャンネル	11n/11g/11b:1~13ch(2.4GHz帯)
	11a:2.4GHz帯:1~13ch
	5.2GHz帯:36、40、44、48ch
	5.3GHz帯:52、56、60、64ch
	5.6GHz帯:100、104、108、112、116、120、124、128、132、136、140ch
	※J52対応親機とは接続出来ません
伝送方式	11n:MIMO-OFDM 方式、11a:OFDM 方式、11g:OFDM 方式、11b:DS-SS方式
データ転送速度	11n:最大300Mbps(送信2×受信2)、11a:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps
(理論値)	11g:54/48/36/24/18/12/9/6Mbps、11b:11/5.5/2/1Mbps
アクセス方式	インフラストラクチャ/アドホック
送信出力	10mW/MHz以下
セキュリティ	WEP(64/128ビット)、WPA-PSK(TKIP)、WPA2-PSK(AES)
環境条件	温度:0~40℃、湿度:20~80%(結露なきこと)
設定方式	WPS(ボタン搭載) ※ソフトウェアでも設定可能
消費電力(定格)	190mA/5V
外形寸法	幅27×奥行83×高さ10mm(突起物含まず)
質量	約13g

対応機種:以下のOSに対応したWindowsマシン Windows 7(32/64bit)、Windows Vista SP2~(32bit)、Windows XP SP3~

### 安全にお使いいただくために

本紙では製品を正しく安全に使用するための重要な注意事項を説明しています。必ずご使用 前にこの注意事項を読み、記載事項にしたがって正しくご使用ください。

本製品は、人命にかかわる設備や機器、および高い信頼性や安全性を必要とする設備 や機器(医療関係、航空宇宙関係、輸送関係、原子力関係)への組み込みは考慮され ていません。これらの機器での使用により、人身事故や財産損害が発生しても、弊社 ではいかなる責任も負いかねます。

#### ■表示について

この「安全にお使いいただくために」では以下のような表示(マークなど)を使用して、注意事 項を説明しています。内容をよく理解してから、本文をお読みください。

この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重 傷を負う危険性がある項目です。



この表示を無視して取扱いを誤った場合、使用者が障害を負う危 険性、もしくは物的損害を負う危険性がある項目です。



丸に斜線のマークは何かを禁止することを意味します。丸の中には禁止する項目が絵 などで表示されている場合があります。例えば、左図のマークは分解を禁止することを 意味します。



塗りつぶしの丸のマークは何かの行為を行なわなければならないことを意味します。丸 の中には行なわなければならない行為が絵などで表示されている場合があります。例え ば、左図のマークは電源コードをコンセントから抜かなければならないことを意味します。

### ▮ / \ 警告 |



#### 万一、異常が発生したとき。

本体から異臭や煙が出た時は、ただちに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店に ご相談ください



#### 異物を入れないでください。

本体内部に金属類を差し込まないでください。また、水などの液体が入らないように注意してくだ さい。故障、感電、火災の原因となります。

※万一異物が入った場合は、ただちに電源を切り販売店にご相談ください。



落雷の恐れがあるときや雷発生時は、いったん電源を切って使用を中断して ください。

感雷、火災、故障の原因となります。



水気の多い場所での使用、濡れた手での取り扱いはおやめください。 感電・火災の原因となります。



### 分解しないでください。

ケースは絶対に分解しないでください。感電の危険があります。分解の必要が生じた場合は販売店 にご相談ください。

### /\ 注意



通気孔はふさがないでください。過熱による火災、故障の原因となります。



高温・多湿の場所、長時間直射日光の当たる場所での使用・保管は避けてください。屋外での使用 は禁止します。また、周辺の温度変化が激しいと内部結露によって誤動作する場合があります。



本体は精密な電子機器のため、衝撃や振動の加わる場所、または加わりやすい場所での使用/保 管は避けてください。



ラジオ・テレビ等の近くで使用しますと、ノイズを与える事があります。また、近くにモーター等の強 い磁界を発生する装置がありますとノイズが入り、誤動作する場合があります。必ず離してご使用



## <u>へ</u> 重要なご<u>注意</u>

本製品を長時間利用すると高温になることがあります。長時間からだに触れてい ると低温やけどの恐れがあります。

また、取り外しの際は無理をせず、パソコンを終了し、しばらく経ってから取り外し てください。

- ・本書の著作権は、ロジテック株式会社が所有しています。
  ・本書の内容の一部または全部を無断で複製/転載することを禁止させていただきます。
  ・本書の内容に関しては、万全を期しておりますが、万一二不審な点がございましたら、販売店までご連絡願います。
  ・本製品の仕様および外親は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
  ・表製品の土俵および外親は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
  ・表製品のうち、戦熱物資または役景に該当するものの輸出にあたっては、外海法に基づく輸出または役景取引計可が必要です。
  ・ 本製品のうち、戦熱物資または役景に該当するものの輸出にあたっては、外海法に基づく輸出または役景取引計可が必要です。
  ・ 本製品のうち、戦熱物資または役景に該当するものの輸出にあたっては、外海法に基づく輸出または役景取引計可が必要です。
  ・ 本製品は、GNU General Public License に基づき計誌されるソフトウェアのソースコードを書んでいます。これらのソースコードな書い、アンナッフです。お客様は、Free Software Foundation が定かた。GNU General Public License の条件に従って、これらのソースコードを再頒布または変更することができます。これらのソースコード省用と思われますが、頒布にあたっては、市場性及び特定目的適合性についての暗熱の保証を含めて、いかなる保証も行いません。詳細については、弊社ホームページを参照下さい。なお、ソースコードの人手をご希望されるお客様は、弊社ホームページを参照下さい。尚、配布時に発生する費用は、お客様のご負担になります。

#### ■お客様の権利(プライバシー保護)に関する重要な事項です!

無線LANでは、LANケーブルを使用する代わりに、電波を利用してパソコン等と無線LANアクセスポイント間で 情報のやり取りを行うため、電波の属く範囲であれば、自由にLAN接続が可能であるという利点があります。 その反面、電波は、ある範囲内であれば障害物(壁等)を超えてすべての場所に届くため、セキュリティに関する設定を行っていない場合、以下のような問題が発生する可能性があります。

●通信内容を盗み見られる

歴国内は4年を組みたわれる。 来意ある第三者が、電波を故意に傍受し、 ・IDやバスワード又はクレジットカード番号等の個人情報 ・メールの内容 等の通信内容を盗み見られる可能性があります。

●不正に侵入される 悪意ある第三者が、無断で個人や会社内のネットワークへアクセスし、

悪意ある第二者が、無断で個人で学社内の3ッパークへアクセ人し、 ・個人情報や機密情報を取り出す(情報編えい) ・特定の人物になりすまして通信し、不正な情報を流す(なりすまし) ・傍受した通信内容を書き換えて発信する(改さん) ・コンピュータケイルスなどを流し、データやシステムを破壊する(破壊) 等の行為をされてしまう可能性があります。

本来、無線LANカードや無線LANアクセスポイントは、これらの問題に対応するためのセキュリティの仕組みを 持っていますが、設定や連用方法によっては上記に示したような問題が発生する可能性があります。 したがつて、お客様がセキュリティ問題発生の可能性を少なくするためには、無線LANカードや無線LANアクセス ポイントをご使用になる前に、必ず無線LAN機器のセキュリティに関するすべての設定をマニュアルに従って行って

はも、無極によいという。 用ください。 セキュリティ設定などについては、お客様ご自分で対処できない場合には、弊社テクニカルサポートまでお問い合

当社では、お客様がセキュリティの設定を行わないで使用した場合の問題を充分理解したうえで、お客様自身の判断と責任においてセキュリティに関する設定を行い、製品を使用することをお勧めします。

### サポートサービスについて

#### ■製品に関するお問い合わせ

よくあるお問い合わせ、対応情報、マニュアル、修理依頼書、付属品購入窓口などをインター ネットでご案内しております。ご利用が可能であれば、まずご確認ください。

サポートページ 6409.jp (http://は必要ありません)

### ロジテック・テクニカルサポート(ナビダイヤル) TEL:0570-050-060

受付時間:月曜日~土曜日 10:00~19:00(祝日営業)※ただし、夏期、年末年始の特定休業日は除きます

本製品は、日本国内仕様です。国外での使用に関しては弊社ではいかなる責任も負いかねます。また 国外での使用、国外からの問合せにはサポートを行なっておりません。

This product is for domestic use only. No technical support is available in foreign languages other than Japanese.

#### テクニカルサポートにお電話される前に

お問合せの前に以下の内容をご用意ください。

- 弊社製品の型番
- インターネットに関するプロバイダ契約の書類
- ・ご質問内容(症状、やりたいこと、お困りのこと)
- ※可能な限り、電話しながら操作可能な状態でご連絡ください。

#### ■修理について

製品保証は、日本国内においてのみ有効です。海外からの修理依頼は、保証期間の有無を問わず対 応いたしません。

This warranty is valid only in Japan.

●製品本体、ACアダプタ以外の付属品は、保証対象ではありません。

例:LANケーブル、スタンドなど

付属品問合せ窓口へメールにてご相談ください。

http://www.logitec.co.jp/pro/fuzoku.html

●修理終息製品の検索、依頼の手順、修理依頼書(PDFファイル)をインターネットへ掲載しております。 ご利用が可能であればご確認をお願いします。

http://www.logitec.co.jp/support/service.html

●修理は、修理センターへお送りいただいた依頼品を修理(製品交換の場合あり)してご返却します。 保証期間中の修理については、保証規定に従い修理します。保証期間の有無が確認できない場合、 保証期間を超えた修理については有料となります。ただし、生産終了後の経過期間によっては修理 できない(修理終息)場合がありますのであらかじめご了承ください。

#### 修理依頼先

**T396-0111** 

長野県伊那市美すず六道原8268 ロジテック株式会社 3番窓口

エレコムグループ修理センター

TEL:0265-74-1423 FAX:0265-74-1403

月~金 9:00~12:00、13:00~17:00 ※祝日、夏期、年末年始、特定休業日を除く

製品に関する技術的なお問合せや修理が必要かどうかについてのお問合せは、テクニカルサポートへ お願いします。

#### 修理ご依頼時の確認事項

- 修理期間中の貸出機、代替機はありません。
- 保証期間の有無にかかわらずご送付頂く際の送料はお客様負担となります。
- ・輸送中の紛失、破損に関して弊社では責任を負いかねます。梱包材を用いて梱包し、必ず発送の控 えが残る宅配便にてご送付いただき、依頼品がお手元に戻るまで発送の控えは大切に保管してくだ
- ・保証期間内の修理を依頼される場合は、ご購入年月日の確認できる販売店印のある保証書、保証 書シール、レシートを添付してください。
- ・依頼品には、お客様の氏名、連絡先(ご住所/電話番号)、故障の状態を書面にて添付してください。

LAN-W300AN/U2 はじめにお読みください 2011年4月1日 第1版 ロジテック株式会社